Index	of	Cla	ims

• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	IUCA	0, 0,	umo	
1 10011 001	1 (2) 1 1 1			
	O IBLLO BILLO		 	

Application No.

09/699,145

Examiner

Christopher E. Lee

Applicant(s)

KAEWELL ET AL.

Art Unit

2112

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Appeal Α

0 Objected

Cla	nim	Date								
<u> </u>									$\overline{}$	
Final	Original	3/10/03	6/28/03	9/29/03	2/13/04	5/26/04	1/5/05			
	1	1	1	1	1	٧	1			П
	2	1	7	7	V	7	1			
	3	1	7	7	1	7	7			
	4	V	1	1	1	1	1			
	5	1	1	1	1	٧	1	L		Ш
	6	√	1	1	1	٧.	٧.	_		Щ
	7	1	٧	1	Į,	7	1	_		
<u> </u>	8	V	V	7	1	V	-1			\vdash
	10	J	J	J	J	N J	N J		-	-
	11	J	J	J	J	V	J	\vdash	\vdash	\vdash
_	12	7	7	1	ij	J	V		-	
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 33 34 35 36 37 38 38 39 39 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	ファッファファファファファファファファファファファファファファファファファファ	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	ファ	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\vdash		\vdash
	14	V	Ì	j	Ì	Ì	7	\vdash		-
	15	V	Ì	Ť	j	Ī	1	\vdash		
	16	1	1	V	1	1	1		_	
	17	1	1	1	1	1	1	Г		
	18	1	1	1	1	1	1	\vdash		
	19	٧	1	1	1	1	1			
	20	1	1	1	1	1	1	-		
,	21	1	1	٧	1	V	1			
	22	1	1	V	1	1	1			
	23	V	٧	1	1	1	1	L		
	24						1		_	
	25						1	_	<u> </u>	Щ
ļ	26				<u> </u>	_	1	<u> </u>		
<u> </u>	27		_		<u> </u>	<u> </u>	V			Ш
ļ	28				<u> </u>	<u> </u>	V	_	_	\square
	29		_		_	<u> </u>		┝	-	\vdash
	31		_	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	
 -	32	-		-	\vdash	┢	_	\vdash		
	33	-						\vdash	-	$\vdash \vdash$
	34						-	 	<u> </u>	
	35			_		\vdash		Г	Г	М
	36					101				
	37									
	38									
	39									
L	40				_	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	ļ	Щ
<u> </u>	41				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	\vdash
<u> </u>	42		ļ	ļ <u>.</u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	43	-		-	-	-		-	-	$\vdash \vdash$
- 4	44						7			
-	45			-	-	-	-	-	-	H
-	47	\vdash	_	\vdash		\vdash	ļ	<u> </u>	\vdash	\vdash
	48	\vdash		_	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash
	49	Н	H	\vdash	 	\vdash	-	<u> </u>	 	H
	50	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 	\vdash		$\vdash \vdash$
	<u> </u>			1						

Tell Tell	Cla	nim	Γ			Г	Date	خـــــــ		-	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99				_				Ĺ	_	Г	_
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51								-	
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52		\vdash							$\overline{}$
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53	\vdash			-			-		
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54	-		_	-	_	-			\vdash
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55	\vdash	-	-	-	-	-	-		
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56	\vdash							-	-
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57	\vdash		_	\vdash			\vdash	_	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58									
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59								┢	<u> </u>
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	\vdash								_
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62									
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63									
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64									
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		65									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66									
69		67									
69		68									
71		69									
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71									
74		72									
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73					L		L.		
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74			<u> </u>					_	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76			_						L
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77							_	<u></u>	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ļ	78				_					_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79	_							<u> </u>	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	80	_							<u> </u>	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81	_			<u> </u>	_			<u> </u>	_
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	82	_		_	_				<u> </u>	_
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		83				_	H		_	<u> </u>	ļ
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	84			<u> </u>	_	_	\vdash		<u> </u>	-
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	96			-	<u> </u>	H		H	⊢	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		97			\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	88		-	<u> </u>		\vdash		_	-	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-			-		-				\vdash	
91 92 93 94 95 96 97 98 99		90		-			 	\vdash	_		
92 93 94 95 96 97 98 99			-	-	-	-		-		-	
93 94 95 96 97 98 99		92				_	-	┝┈╴			
94 95 96 97 98 99		93					\vdash			\vdash	
95 96 97 98 99											\vdash
96 97 98 99			- 3					11			
97 98 99		96							\Box		
98 99		97	\Box					Г			
99		98					Г	Г			
100		99									
		100									

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101	_		-			_			
	102 103									
	103			_						
	104 105				_					Ш
	105						<u> </u>			Ш
	106		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	Н
	107 108			H						Н
	109		-				-	-	_	\vdash
	110			-	\vdash	_	_			Н
	110 111									Н
	112			_	_					\Box
	113			Γ	$\overline{}$					
	112 113 114									
	115									
	116		L	L	_	<u> </u>				Щ
	117					<u>_</u>				
	118 119									\square
	119			<u> </u>	<u> </u>	_	_			
	120				_			-		
	121 122		_	┝			-		_	\vdash
	123	-				-		_	_	\vdash
	123 124		_		\vdash					
	125	_			_					
	126									
	127									
	126 127 128									
	129 130		<u> </u>						_	
	130		<u> </u>	_			_			
	131		ļ		ļ	ļ				Щ
	132								_	Н
	133 134		-		⊢					\vdash
	135	-				_		_	-	\vdash
	136	-	-	_						Н
	137									
	137 138									П
	139									
	140									
	141						_	L_		
	142	<u> </u>	_					<u> </u>		Щ
	143	<u> </u>		_	<u> </u>	_		-		\vdash
- 20	144									
	145 146	-		-	-	-	-	_		
-	147	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		\vdash
	148	-	-	\vdash	\vdash	—	—	—	_	\vdash
-	149	<u> </u>	Ė	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	_	
	150	 		\vdash						H